

**SCHEDA G: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2025/2027 DELL'AMMINISTRAZIONE  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO**

**QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA**

TIPOLOGIA RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivate da entrate avenuti destinazione vincolata per legge	0,00	0,00	0,00	0,00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00	0,00	0,00	0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	110.000,00	330.000,00	330.000,00	770.000,00
stanziamenti di bilancio	10.279.938,33	12.189.499,12	8.622.886,31	31.092.323,76
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0,00	0,00	0,00	0,00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0,00	0,00	0,00	0,00
altro	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>totale</b>	<b>10.389.938,33</b>	<b>12.519.499,12</b>	<b>8.952.886,31</b>	<b>31.862.323,76</b>

Il referente del programma

MARGONI ROBERTO

**Note:**

(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda H. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel programma.

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma delle tre annualità

# SCHEDA H: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2025/2027 DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO

## ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annata nella quale si prevede di inviare alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompresa nell'importo complessivo di un lavoro o di altri acquisti compresi in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella H.2a)	CUI lavoro o altra acquisizione nel quale l'importo complessivo dell'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Analisi geografica di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)							CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGRGATORE O STAZIONE APERTA CONTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI	Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)			
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)							
																			Importo	Tipologia (Tabella H.						
F003405202202040002	2025		1	No	ITH20	Forniture	30213100-6	PC: rinnovo PTA	3	ZANELLA NICOLA	60	No	186.000,00	0,00	0,00	0,00	186.000,00	0,00		226120	CONSID					
F003405202202040007	2025		1	Si	ITH20	Forniture	30211500-6	Servizi di alle prestazioni Multi-GPU per il training di Deep Neural Network e simulazione HPC	2	PALOPOLI LUIGI	36	No	180.000,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00		226120	CONSID					
F003405202202040008	2025		1	Si	ITH20	Forniture	33124120-2	Plataforma di ricerca ecografica per l'imaging 3D	2	PALOPOLI LUIGI	36	No	300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00		226120	CONSID					
S00340520220202400003	2025		1	No	ITH20	Servizi	71317210-8	Servizio di sorveglianza sanitaria	1	Depaoli Mario	36	No	0,00	73.003,30	73.003,30	73.003,50	219.010,10	0,00								
F00340520220202500001	2025		1	No	ITH20	Forniture	30213000-5	PC: rinnovo laboratori Povo	2	ZANELLA NICOLA	60	No	293.942,00	0,00	0,00	0,00	293.942,00	0,00		226120	CONSID			4		
F00340520220202500002	2025		1	No	ITH20	Forniture	30213100-6	PC: Laptop comodato uso studenti	2	ZANELLA NICOLA	60	No	186.000,00	0,00	0,00	0,00	186.000,00	0,00		226120	CONSID					
F00340520220202400009	2025		1	No	ITH20	Forniture	39150000-8	Fornitura di arredi per postazioni di lavoro	1	DORIGATTI MARCO	36	No	244.000,00	244.000,00	244.000,00	0,00	732.000,00	0,00								
F00340520220202500003	2025		1	No	ITH20	Forniture	32420000-3	Switch di piano: rinnovo hardware	2	ZANELLA NICOLA	60	No	260.400,00	0,00	0,00	0,00	260.400,00	0,00		226120	CONSID					
F00340520220202500004	2025	E83C22000500003	1	No	ITH20	Forniture	30210000-4	PS-49 HPCSYS - rinnovo infrastruttura	2	ZANELLA NICOLA	60	No	211.050,00	0,00	0,00	0,00	211.050,00	0,00								
S00340520220202500001	2025	E83C22000500003	1	No	ITH20	Servizi	48820000-2	PS-49 CYBERSYS - Servizi professionali per implementazione CSF	1	ZANELLA NICOLA	12	No	279.000,00	0,00	0,00	0,00	279.000,00	0,00		226120	CONSID					
S00340520220202500002	2025	E83C22000500003	1	No	ITH20	Servizi	72260000-5	PS-49 ERPSYS - Servizi professionali per analisi e software selection	1	ZANELLA NICOLA	24	No	200.000,00	100.000,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00		226120	CONSID					
F00340520220202500005	2025		1	No	ITH20	Forniture	32420000-3	Firewall: rinnovo hardware	1	ZANELLA NICOLA	36	No	245.000,00	0,00	0,00	0,00	245.000,00	0,00		226120	CONSID					
F00340520220202500006	2025		1	No	ITH20	Forniture	39130000-2	Accordo quadro per la fornitura di arredi	2	MARGONI ROBERTO	36	No	60.000,00	130.000,00	140.000,00	166.620,00	496.620,00	0,00								
S00340520220202500003	2025		1	No	ITH20	Servizi	45259000-7	Sedi d'Ateneo, servizio di manutenzione impianti del gas	1	DORIGATTI MARCO	60	Si	39.000,00	39.000,00	39.000,00	78.000,00	195.000,00	0,00								
S00340520220202500004	2025		1	No	ITH20	Servizi	45269000-7	Data center d'Ateneo, servizio di manutenzione full risk	1	DORIGATTI MARCO	36	Si	75.000,00	75.000,00	75.000,00	0,00	225.000,00	0,00								
F00340520220202400010	2025		1	No	ITH20	Forniture	24320000-3	CIBIO - Aggiornamento consumabili per l'esecuzione del successivo progetto Misce Illumine e per l'analisi dei dati misurati della strumentazione illuminaria	1	Macchi Paolo	36	Si	80.520,00	80.520,00	80.520,00	0,00	241.560,00	0,00								
S00340520220202500007	2025		1	No	ITH20	Servizi	42933000-5	Concessione per distributori automatici di pasti pronti in alcune sedi d'Ateneo	1	DORIGATTI MARCO	60	Si	110.000,00	330.000,00	330.000,00	880.000,00	1.650.000,00	1.650.000,00	2							
F00340520220202500008	2025		1	No	ITH20	Forniture	39515200-7	Palazzo Prodi, Lettieri, sostituzione e manutenzione tendaggi motorizzati	1	DORIGATTI MARCO	36	No	180.000,00	30.000,00	30.000,00	0,00	240.000,00	0,00								
S00340520220202500008	2025		1	No	ITH20	Servizi	50700000-2	Manutenzione generale della struttura e della oleodinamica del Laboratorio prove materiali e macchine del DICAM	1	ALBATICI ROSSANO	6	No	217.250,00	0,00	0,00	0,00	217.250,00	0,00								
F00340520220202500009	2025		1	No	ITH20	Forniture	38542000-6	Acquisto attuatore elettroidraulico	2	ALBATICI ROSSANO	12	No	212.910,00	0,00	0,00	0,00	212.910,00	0,00								
S00340520220202400006	2025	E83C22000500003	1	No	ITH20	Servizi	72000000-5	PS-46 HRSYS - Sistema gestione presenze in SaaS	1	ZANELLA NICOLA	114	No	90.000,00	60.000,00	60.000,00	420.000,00	630.000,00	0,00								

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annullata nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompresa nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione per la programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella H.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompresa (3)	Letto funzionale (4)	Ambito generale di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è destinato a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)							CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICA A CHE QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI	Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)			
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)							
														Importo	Tipologia (Tabella H.	denominazione	codice AUSA	denominazione	codice AUSA	denominazione						
F00340520220202500010	2025	C67F23000110001	1		No	ITH20	Forniture	38970000-5	Citofluorimetro con analizzatore spettrale	1	JOUSSON OLIVIER	12	No	378.960,00	0,00	0,00	0,00	378.960,00	0,00							
F00340520220202500011	2025	C67F23000110001	1		No	ITH20	Forniture	38430000-8	CIBIO- Sistema di sequenziamento NGS (progetto FESR)	1	Macchi Paolo	96	No	2.261.526,20	610.000,00	610.000,00	3.528.195,80	7.009.722,00	0,00							
F00340520220202500012	2025	E83C24000530003	1		No	ITH20	Forniture	34740000-6	Simulatore spaziale - camera di termovuoto tipo AG HV7350	1	Iattanzi gianluca	40	No	267.470,00	0,00	0,00	0,00	267.470,00	0,00					4		
F00340520220202500013	2025		1		No	ITH20	Forniture	34740000-6	CIBIO - Sistema di cronometrafia ad alta risoluzione per la misurazione a spettrometria di massa	1	Iattanzi gianluca	30	No	325.392,94	0,00	0,00	0,00	325.392,94	0,00							
F00340520220202500014	2025		1		No	ITH20	Forniture	38433100-0	CIBIO - Sistema di cronometrafia ad alta risoluzione per la misurazione a spettrometria di massa	1	Macchi Paolo	60	Si	806.472,00	0,00	0,00	48.030,00	854.502,00	0,00					2		
S00340520220202500009	2025		1		No	ITH20	Servizi	48920000-3	ITSM- estensione subscription	1	ZANELLA NICOLA	24	Si	82.525,19	117.985,22	39.328,41	0,00	239.838,82	0,00		226120	CONSIP		2		
S00340520220202500011	2025	E53C25000400001	1		No	ITH20	Servizi	73111000-3	Servizio di sequenziamento metagenomico shotgun "short-read" e "long-read" per campioni di microbioma pertinenti al progetto Microbiota (L00340520220202400001, E53C25000400001).	2	Macchi Paolo	24	No	0,00	200.000,00	0,00	251.294,51	451.294,51	0,00					2		
F00340520220202500015	2025	C67F23000110001	1		Si	IH20	Forniture	38434510-4	Sistema di citofluorimetrica per sorting	1	Macchi Paolo	60	No	0,00	710.992,00	0,00	0,00	710.992,00	0,00					2		
F00340520220202500016	2025	C67F23000110001	1		Si	IH20	Forniture	38434510-4	Sistemi di citofluorimetrica per analisi	1	Macchi Paolo	24	No	0,00	172.672,00	0,00	0,00	172.672,00	0,00					2		
F00340520220202500017	2025	C67F25000040001	1		No	IH20	Forniture	48820000-2	Cluster con nodi GPU e nodi datacentric	2	PALOPOLI LUIGI	60	No	0,00	5.063.682,00	0,00	0,00	5.063.682,00	0,00					2		
S00340520220202500012	2025	C67F25000040001	1		No	IH20	Servizi	72514000-1	Housing di un cluster con nodi GPU e nodi datacentric	2	PALOPOLI LUIGI	36	No	0,00	422.034,60	422.034,60	422.034,60	1.266.103,80	0,00					2		
S00340520220202500013	2025	E61B2201550006	2	L00340520220202400002	No	IH20	Servizi	71300000-1	Ufficio di direzione lavori per la realizzazione del nuovo studentato universitario a Pedicciotto	1	DORIGATTI MARCO	18	No	0,00	470.000,00	465.000,00	0,00	935.000,00	0,00		0000191040	Patrimonio del Trentino spa		5		
S00340520220202500014	2025	E61B2201550006	2	L00340520220202400002	No	IH20	Servizi	71300000-1	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori per la realizzazione del nuovo studentato universitario a Pedicciotto	1	DORIGATTI MARCO	18	No	0,00	175.000,00	175.000,00	0,00	350.000,00	0,00		0000191040	Patrimonio del Trentino spa		5		
S00340520220202300009	2025		1		No	IH20	Servizi	79800000-2	Servizi di stampa e affini	2	MONTRESOR ALESSANDRA	48	No	122.000,00	366.000,00	0,00	0,00	488.000,00	0,00							
F00340520220202300035	2025	E83C22003890001	1		No	IH20	Forniture	31682210-5	Analizzatore di fissibilità e chemosintesi per lo studio di microorganismi e nanoroboti che generano materiali multifunzionali per la robotica	1	Pegoretti Alessandro	12	No	189.100,00	0,00	0,00	0,00	189.100,00	0,00							
F00340520220202300043	2025	E83C22003880001	1		No	IH20	Forniture	34000000-7	"Moving Lab": unità sperimentabile mobile versatile per la ricerca e per rilevi sul territorio - automezzo funzionante su strada - dotato di equipaggiamento per facilitare acquisizione dati e di pre-processing in tempo reale.	1	ALBATICI ROSSANO	12	No	170.800,00	0,00	0,00	0,00	170.800,00	0,00							
F00340520220202300044	2025	E79D22000410003	2	L0034052022020230004	No	IH20	Forniture	39130000-2	Edificio 14, Rovereto, arredi	2	DORIGATTI MARCO	6	No	100.000,00	145.000,00	0,00	0,00	245.000,00	0,00							
F00340520220202300057	2025	E83C22003870001	1		No	IH20	Forniture	38434570-2	CIBIO- Upgrade NGS e SCA	3	Macchi Paolo	12	No	300.120,00	0,00	0,00	0,00	300.120,00	0,00							
F00340520220202300058	2025	E83C22003870001	1		No	IH20	Forniture	24327000-2	CIBIO- Reagenti per preparativi Eurolone	1	Macchi Paolo	36	No	122.000,00	122.000,00	0,00	0,00	244.000,00	0,00							
F00340520220202300063	2025	E83C23000390007	1		No	IH20	Forniture	33111000-1	Sistema di imaging per allineamento pre-accoppiamento per esperimenti con fascio di protoni	2	Iattanzi gianluca	4	No	213.500,00	12.200,00	0,00	0,00	225.700,00	0,00							
S00340520220202500005	2026		1		No	IH20	Servizi	71314220-4	Sedi d'Ateneo, Servizio Integrale Energia e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni	2	DORIGATTI MARCO	72	Si	0,00	750.000,00	3.000.000,00	14.250.000,00	18.000.000,00	0,00		226120	CONSIP				
F00340520220202500007	2026		1		No	IH20	Forniture	65300000-6	Sedi d'Ateneo, fornitura di energia elettrica	2	DORIGATTI MARCO	18	Si	1.500.000,00	2.500.000,00	500.000,00	0,00	4.500.000,00	0,00		164588	APAC				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annalità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompresa nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella H.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompresa (3)	Letto funzionale (4)	Ambito generale di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è destinato a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)							CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICA DI CUI A QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI	Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14) (Tabella H.2)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)			
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)							
														Importo	Tipologia (Tabella H.	Importo	Tipologia (Tabella H.									
S00340520220202500010	2026		1		No	I1H20	Servizi	64216120-0	Rinnovo Google Workspace	1	ZANELLA NICOLA	36	Si	0,00	310.410,00	310.000,00	310.000,00	930.410,00	0,00				2			
S00340520220202500006	2027		1		No	I1H20	Servizi	90900000-6	Sedi d'Attesa, servizi integrati generali ed operativi, da eseguirsi negli immobili in uso a qualità universitarie, istituzioni universitarie pubbliche e agli enti e istituti di ricerca (Facility Management)	2	DORIGATTI MARCO	72	Si	0,00	0,00	3.000.000,00	21.000.000,00	24.000.000,00	0,00			226120	CONSIP			
														10.389.938,33 (13)	12.519.499,12 (13)	8.952.886,31 (13)	41.427.178,41 (13)	73.289.502,17 (13)	1.650.000,00 (13)							

(1) Codice intervento = sigla settore (F=forniture/beni; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre

(2) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)

(3) Compilare se nella colonna "Acquisto ricompresa nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposto "Si" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente.

(4) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera s) dell'allegato I.1 al codice

(5) Relativa a CPV primario. Deve essere rispettata la coerenza, per le prime due cifre, con il settore: F= CPV<45 o 48; S= CPV>48

(6) Indica il codice di priorità di cui all'art. 6 comma 10 del codice

(7) Nome e cognome del responsabile unico del progetto

(8) Servizi o forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo

(9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 6, comma 5 dell'allegato I.5 al codice, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità

(10) Importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo

(11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8 dell'allegato I.5 al codice)

(12) Indica se l'acquisto è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.7 commi 8 e 9 dell'allegato I.5 al codice. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compare solo in caso di modifica del programma

(13) La somma è calcolata al netto dell'importo degli acquisti ricompresi nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi

(14) Riporta il Codice CIG dell'accordo quadro o della convenzione alla quale si intenda eventualmente aderire qualora lo stesso sia già disponibile e se ne sia verificata la capienza

Il referente del programma

MARGONI ROBERTO

**Tabella H.1**  
1. priorità massima  
2. priorità media  
3. priorità minima

**Tabella H.1bis**  
1. finanza di progetto  
2. locazione finanziaria  
3. sponsorizzazione  
4. società partecipate o di scopo  
5. locazione finanziaria  
6. contratto di disponibilità  
9. altro

**Tabella H.2**  
1. modifica ex art.7 comma 8 lettera b) allegato I.5 al codice  
2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c) allegato I.5 al codice  
3. modifica ex art.7 comma 8 lettera d) allegato I.5 al codice  
4. modifica ex art.7 comma 8 lettera e) allegato I.5 al codice  
5. modifica ex art.7 comma 9 allegato I.5 al codice

**Tabella H.2bis**  
1. no  
2. si  
3. si, CUI non ancora attribuito  
4. si, interventi o acquisti diversi

**SCHEDA I: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2025/2027 DELL'AMMINISTRAZIONE  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO**

**ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'  
DEL PRECEDENTE PROGRAMMA E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI**

<b>Codice Unico Intervento - CUI</b>	<b>CUP</b>	<b>Descrizione dell'acquisto</b>	<b>Importo acquisto</b>	<b>Livello di priorità</b>	<b>Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)</b>
F0034052022020240003		Espansione piattaforma HPC (High Performance Computing "calcolo ad elevate prestazioni") d'Ateneo servizi della Ricerca e rete bassa latenza	454.918,03	2	Risorse non disponibili per l'acquisto degli strumenti attualmente in commercio
F0034052022020240005		Adeguamento PC aule didattiche - Laboratori	185.000,00	1	A seguito di progettazione dell'appalto è stato ricomputato il valore dell'appalto portandolo ad un valore inferiore alle nuove soglie previste
F0034052022020230006	B53C22001820006	Sistemi di sequenziamento ad alta efficienza/accuratezza	683.200,00	2	Acquisto non più necessario
F00340520220202300075		Sistema di automazione per la preparazione di librerie per analisi NGS	170.800,00	1	A seguito di progettazione dell'appalto è stato ricomputato il valore dell'appalto portandolo ad un valore inferiore alle nuove soglie previste

Il referente del programma

MARGONI ROBERTO

Note

(1) breve descrizione dei motivi